

Höhe: 60 mm
 Länge: 3000 mm
 Sprossenabstand: 300 mm
 Blechstärke der Seitenteile: 1,5 mm
 Blechstärke der Sprossen: 1,2 mm

Produktbeschreibung: Die Kabelleiter ist für die Erstellung einer Kabelführung konzipiert. Sie ermöglicht die Erstellung horizontaler, vertikaler und geneigter Kabelführungen.
 Die Kabelleiter besteht aus Seitenwänden und Sprossen - diese Konstruktion ermöglicht eine bessere Kühlung der Kabel.
 Die gelochten Seitenteile bilden ein L-Profil mit einer gebogenen Kante.
 Die gelochten Sprossen haben ein C-Profil und werden im Abstand von 300 mm mit der offenen Seite nach oben befestigt.
 Die Kabel werden mittels der Kabelklemmen PKC1 befestigt.
 Verbunden werden die Leitern mittels Verbinder S 60X200 und mindestens 4 Schrauben NSM 6X10.
 Auf Anfrage können auch Kabelleitern mit einem Sprossenabstand von 150 mm und 450 mm produziert werden.

Oberflächenvergütung: S - Sendzimirverzinkung gemäß der Norm EN 10346, EN 10143, Zinkschicht 15-27 µm
 F (POF) - Tauchfeuerverzinkung gemäß der Norm ČSN EN ISO 1461, Seitenwände - Zinkschicht 55 µm (min. 35 µm) . Sprossen - Zinkschicht 45 µm (min. 35 µm)
 ZM - verzinkter Stahl mit Beimischung von Magnesium und Aluminium gemäß der Norm EN 10346, EN 10143, Schutzschicht 18-31 µm

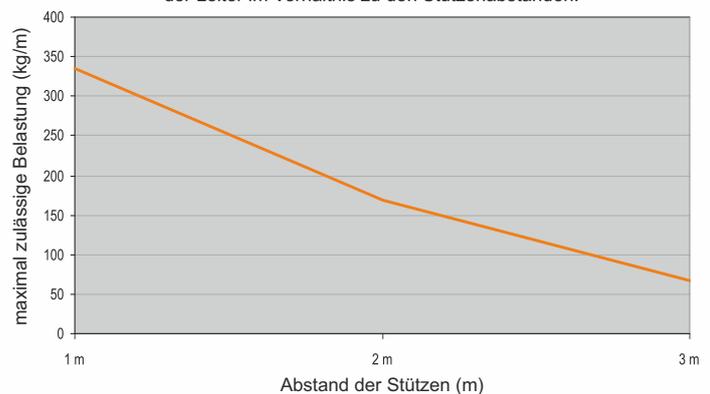
VPE: 3 m
 Gemäß der Norm: ČSN EN 61537:02

Klassifizierung: ČSN 73 0895 P 90-R
 DIN 4102-12 E 90
 STN 92 0205 PS 90
 Die Brandklassifizierung hängt von den spezifischen Bedingungen des Kabeltragsystems ab, die im Katalog Systeme mit Funktionserhalt im Brandfall detailliert beschrieben sind.

Lagerung: ČSN EN 60721-3-1

Artikelnummer	A (mm)	Gewicht (kg/m)	🔥
KL 60X150_S	150	2,23	🔥
KL 60X150_F		2,50	🔥
KL 60X200_S	200	2,37	🔥
KL 60X200_F		2,65	🔥
KL 60X200_ZM		2,37	🔥
KL 60X300_S	300	2,60	🔥
KL 60X300_F		2,90	🔥
KL 60X300_ZM		2,60	🔥
KL 60X400_S	400	2,80	🔥
KL 60X400_F		3,14	🔥
KL 60X400_ZM		2,80	🔥
KL 60X500_S	500	3,10	🔥
KL 60X500_F		3,38	🔥
KL 60X500_ZM		3,10	🔥
KL 60X600_S	600	3,24	🔥
KL 60X600_F		3,63	🔥
KL 60X600_ZM		3,24	🔥

Der Graf zeigt die maximal zulässige gleichmäßige Belastung der Leiter im Verhältnis zu den Stützenabständen.



 **WARNUNG****Gefahr von Schnittverletzungen**

Obwohl unsere Kabelrinnen mit äußerster Sorgfalt hergestellt werden, um scharfe Kanten zu minimieren, ist es wichtig, beim Tragen, Greifen und Arbeiten Schutzhandschuhe zu tragen.

Gefahr des Versagens bei Überschreitung der max. Tragfähigkeit

Beachten Sie unbedingt die maximalen Belastungsgrenzen der einzelnen Kabeltragsysteme und achten Sie auf eine fachgerechte Montage gemäß der Montageanleitung. Belastungsdiagramme für jedes System finden Sie im Katalog oder auf der Website des Herstellers. Die Belastungsgrenzen berücksichtigen nicht mögliche zusätzliche Belastungen, z. B. Schnee, Wind oder seismische Kräfte.

Gefahr von Stromschlag

Da die einzelnen Komponenten des Kabeltragsystems aus elektrisch leitendem Material bestehen, darf nicht in der Nähe von unter Spannung stehenden Teilen gearbeitet werden. Die Nichteinhaltung der Sicherheitsvorschriften kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

Sichere Anwendung

Unter normalen und vorhersehbaren Verwendungsbedingungen stellt es keine Gefahr für den Verbraucher dar, sofern es ordnungsgemäß Installation und Anwendung in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung.

Recycling-Zeichen:



Kabelleiter